Ind	ex of	Claim	IS

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/814,602 Examiner SHIRAKAWA ET AL.

Loren C. Edwards

3748

1	Rej	cted
=	Allo	wed

- (Through numeral)
Cancelled
Restricted

Non-Elect d

A Appeal
O Objected

	ш			_			,	_	Ц			-			_		•		-	_				
Claim		_		1	Date	•		_			Cla	alm		_	_		ate	\equiv	_	_			CI	aim
Final	5/17/06										Finat	Original											Final	1 aciety C
19	1											51												10
1	1											52												10
3	1											53												10
(5)	1							L	L.			54	Ш	_	_		Ш			<u> </u>	\sqcup			10
(5)	0			_	Щ			_	L		<u> </u>	55	Ш	_	_	_	Щ		_	<u> </u>	_		_	10
6	7	Ш		L.			_	ᆫ	<u> </u>			56	Ш	4		_	\vdash			<u> </u>	-	'		10
7	J	_	Ш	╙	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		├	57	$\vdash \vdash$	4	-	-		-	_	⊢	H			10
8	-		Щ	┡	-		_	! —	⊢		 	58 59	\vdash	-		_	-	_	_	⊢	-			10
9	7			┝	\vdash		├	⊢	⊢		 	60	\vdash	\dashv	-1		Н	-	_	⊢	⊢		\vdash	1
10	7		H	├	-	H	⊢	⊢	⊢	ł	├─	61	Н	\dashv			H	Н	-	┢	┢		-	1
12	1	Н	Н	\vdash	\vdash	H	-	⊢	┝	ł	├	62	Н	\dashv	┪	-	H	Н	-	┢	┢		-	1
13	1		Н	┢	┢	\vdash	┝	┢	H	1		63	Н	\dashv	╛	\neg	Н		-	-	\vdash	1		1
14	17			\vdash	┢	\vdash	\vdash	┪	H	1	\vdash	64		\dashv	╛					Г	Г			1
(13	1			Н	1		\vdash		1	1		65	П	╗	╗				Г					1
(15) (16)	J		Г	Г	\vdash			1	1	1	\vdash	66	П		П					Π	Г			1
-11	1	_	Г	Г	Т					1		67												1
18	1			Γ	Г	Г				1		68								匚				1
19]		69						L	L	匚	L	l	<u> </u>	1
20			Ш]		70		\Box		_	_	L	<u> </u>	╙	┡	l	╙	1:
21			L									71	Ш				_	L_	L_	L	_	1	<u> </u>	1:
22			二	_	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	1		72	Ш		_	_	_	L	L	┞	┡	ł	<u> </u>	1
23		Ш	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	┞	┞		<u> </u>	73	Н	-	_	-	_	⊢	⊢	⊢	╀	ł	\vdash	1:
24			_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	! —	┡	1	<u> </u>	74	Н			-	_	┝	⊢	┢	-	1	⊢	1
25			_		┡	 	-	╀	╌	1	├─	75	Н	\dashv	-	-	-	-	\vdash	⊢	\vdash	1	<u> </u>	1:
26	-	-	⊢	⊢	┢		\vdash	╀	├	1	⊢	76 77	Н		_	<u> </u>	⊢	-	┝	┢	┥	1	 	1
27 28		_	⊢	⊢	Ͱ	├	H	-	┝	1	<u> </u>	78	Н	-		\vdash	\vdash	-	-	┢	1	ł	-	1
29		-	-	<u> </u>	╀	├	\vdash	⊢	╌	1	_	79	╌	\dashv	-		┢	┝	Н	\vdash	┪	1	_	1
30	+-	Н	⊢	╌	╁	├-	\vdash	╌	╌	1	<u> </u>	80	Н		-		\vdash	-	\vdash	\vdash	┪	1	\vdash	1
31		⊢	\vdash	Н	Н	⊢	\vdash	┢	+-	i	—	81	Н		_	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	1	\vdash	1
32		\vdash	┢	Н	1	╁╴	Н	t	1-	1		82	Н			Т	\vdash	_		1	1	1		1:
33		┪	Н	1-	t	┪	H	十	1-	1		83	П				\vdash		Г		1	1		1:
34		_	Г		Т	Г	\vdash	T	1	1		84	П						Г]		1
35			Г		Т	Г		T	Т	1		85]		1
36	T]		86									<u> </u>	1		1
37												87				_	L	L	<u> </u>	L	┞	1	\vdash	1
38		_	<u> </u>	L	_	乚	乚	L	L]		88	Ш			ᆫ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	↓_	į	<u></u>	1
39		_	L	_	L	L	L	1_	↓_	1	L-	89	Н		_	<u> </u>	┡	┡	⊢	╄	┼-	4	⊢	1
40		<u> </u>	_	! _	1_	┺	<u> </u>	┞-	↓_	-	<u> </u>	90	\vdash	Н	_	\vdash	-	⊢	-	₽	╀	1	-	1
41		<u> </u>	-	-	╂	-	⊢	╀	┼-	-{	-	91 92	\vdash	\vdash		⊢	-	├	⊢	┢	╌	1	-	1
42		\vdash	1-	+	+	1-	 	\vdash	\vdash	1	-	93	Н	H	H	\vdash	+-	-	\vdash	╁	+	1	-	1
43		\vdash	╌	\vdash	╁	-	┢	┰	╂	1	—	94	\vdash	\vdash	-	-	1	+-	┢	٢	十	1	-	1
44		\vdash	-	+	\vdash	 	┼-	+	╁	1	-	95	+	\vdash	-	-	1	H	1	1	╁	1	-	1
46		┢	╁	\vdash	1	 	t	+	+	1	\vdash	96	1	Н	-	-	✝	\vdash	Τ	T	1	1		1
47		\vdash	Н	t	t	\vdash	1	†	\vdash	1		97	1-		Γ	Т	Τ	\vdash	T	T	\top	1		1
48		┢	T	T	T	Т	Г	T	T	1		98	1		Γ	Г	Т	Г	Τ	Τ	\top	1		11
49				T	1			Γ		1		99					L		L	Γ	L]		1
50					L			Γ	L]		100									匚]		1
																			-				_	

		Ш					_		1	
	-1	_				204	_			\neg
	aim	-				Date	_			
- To	Original									
Final	iĝ									
	0									
	101									
	102					Ш				Ш
-	103				_		Н	_	Н	\dashv
\vdash	104	Н					Н	_	\vdash	\dashv
\vdash	106		-		-		Н	_	Н	\neg
	107				Т					
	108									
	109				Ш	$ldsymbol{le}}}}}}$		L	Ш	Ш
<u></u>	110	_	_	—	<u> </u>	_		_	\vdash	\sqcup
-	111	 	-	-	\vdash	-	\vdash	-		Н
-	112	├	⊢	┢	-	\vdash	Н	⊢	Н	Н
<u></u>	114	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	H
	115									
	116									
	117			_	_	<u> </u>	Ļ	L		Н
\vdash	118	┝-	<u> </u>	├-		<u> </u>	_	-	 	Н
-	119	-	├-	┝	⊢	⊢	├-	-	⊢	Н
\vdash	121	⊢	╁╌	╌	╌	┢	┢	┢	┪	Н
	122	\vdash	T	一	1	Н	1	Г	Г	П
	123									
	124							_	ᆫ	Ш
<u></u>	125	┞	<u> </u>	┞-	1-	⊢	┡	-	 	Н
├	126	-	⊢	-	⊢	╌	\vdash	┝	├	Н
<u> </u>	127	╌	┝	\vdash	┢	┢	1-	Н	┢	Н
	129		\vdash	\vdash	\vdash	Н	H	-	一	
\vdash	130	Г	Т	Τ	\vdash					
	131								\Box	
	132		_	_	_	L	╙	L	╙	Ш
_	133	-	-	╀	⊢	┞	⊢	├-	┡	Н
-	134 135	+-	\vdash	\vdash	\vdash	+-	⊢	┢	╁	\vdash
\vdash	136	\vdash	1	\vdash	†	\vdash	t^-	t	t	Н
	137	Τ							L	
	138	L					Г	\Box	Г	
	139		1	<u> </u>	L	L	L	L	1	\vdash
-	140	1	-	-	\vdash	-	-	╀	╁	\vdash
-	141	٠	+	+	-	\vdash	\vdash	╁	╁	Н
-	143	+	H	t	\vdash	T	t	†	十	I^-
	144		t	T	T	1	İ	I	I	
	145	I		Γ	Ι	Ι		L	L	
	146	Γ		\Box		\Box		Г		L
L_	147		L	1	┞-	╀	╀	╀	╀	
<u> </u>	148	-	╀	╀	╀	╀	╀	╀	╀	+-
\vdash	149 150	╀	+	╀	╁	+	╁	╁	+	+-
	1 130	1_	_	1_	1_		1_	1_	<u>. </u>	